

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. S. Amin, A. Susanti, and P. Airlangga, "SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS IoT PADA PROSES PEMBUATAN PUPUK ORGANIK PADAT," *Saintekbu*, vol. 13, no. 02, pp. 1–12, 2021, doi: 10.32764/saintekbu.v13i02.1559.
- [2] S. W. Siagian, Y. Yuriandala, and F. B. Maziya, "ANALISIS SUHU, pH DAN KUANTITAS KOMPOS HASIL PENGOMPOSAN REAKTOR AEROB TERMODIFIKASI DARI SAMPAH SISA MAKANAN DAN SAMPAH BUAH," *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, vol. 13, no. 2, pp. 166–176, 2021, doi: 10.20885/jstl.vol13.iss2.art7.
- [3] K. Diantoro, R. Rahmadewi, and Ibrahim, "Implementasi Sensor MQ 4 Dan Sensor DHT 22 Pada Sistem Kompos Pintar Berbasis IoT (SIKOMPI)," *Electrician*, vol. 14, no. 3, pp. 84–94, 2020, doi: 10.23960/elc.v14n3.2157.
- [4] M. R. B. Dwicaksono, B. Suharto, and L. D. Susanawati, "Pengaruh Penambahan Effective Microorganisms pada Limbah Cair Industri Perikanan Terhadap Kualitas Pupuk Cair Organik," *Jurnal Sumberdaya Alam & Lingkungan*, vol. 1, no. 1, pp. 7–11, 2014, [Online]. Available: <https://jsal.ub.ac.id/index.php/jsal/article/view/99/95>
- [5] Yuwono, D. 2005. *Kompos*. Penebar Swadaya. Jakarta. 60 halaman.
- [6] Noverita, "Pengaruh konsentrasi pupuk pelengkap cair Nipka-plus dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman baby kaylan (*Brassica juncea* L.) secara vertikultur.," *Jurnal Penelitian Ilmu Pertanian*, vol. 3, no. (1), pp. 1–10, 2005.
- [7] A. P. Murni Yuniwati, Frendy Iskarima, "Optimasi Kondisi Proses Pembuatan Kompos dari Sampah Organik dengan Cara Fermentasi Menggunakan EM4," *Jurnal Teknologi*, vol. 5, no. 2. pp. 172–181, 2012.
- [8] Badan Standardisasi Nasional, "Spesifikasi kompos dari sampah organik domestik," *Badan Standardisasi Nasional*, p. 12, 2004.
- [9] W. Novia and Fajriani, "Analisis Perbandingan Kadar Keasaman (pH) Tanah Sawah Menggunakan Metode Kalorimeter dan Elektrometer di Desa Matang Setui," *Jurnal Hadron*, vol. 3, no. 1, pp. 10–12, 2021, doi: 10.33059/jh.v3i1.3758.
- [10] N. Wartingrum, D. N. Ramadan, and I. D. Irawati, "Implementasi Sistem Monitoring Kualitas Air Berbasis Lora pada Tambak Nila," *e-Proceeding of Applied Science*, vol. 9, no. 3, pp. 1029–1036, 2023.
- [11] F. Suryatini, Maimunah, and I. F. Fachri, "Sistem Akuisisi Data Suhu Dan Kelembaban Tanah Pada Irigasi Tetes Otomatis Berbasis Internet of Things," *Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2018, Fakultas Teknik Universitas*

- Muhammadiyah Jakarta*, pp. 1–6, 2018, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/3479>
- [12] R. Daniel, A. D. N. Utomo, and Y. A. Setyoko, “Rancangan Bangun Alat Monitoring Kelembaban, PH Tanah dan Pompa Otomatis pada Tanaman Tomat dan Cabai,” *LEDGER: Journal Informatic and Information Technology*, vol. 1, no. 4, pp. 161–170, 2022.
- [13] I. W. Suriana, I. G. A. Setiawan, and I. M. S. Graha, “Rancang Bangun Sistem Pengaman Kotak Dana Punia berbasis Mikrokontroler NodeMCU ESP32 dan Aplikasi Telegram,” *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil dan Teknik Informasi*, vol. 4, no. 2, pp. 75–84, 2022, doi: 10.38043/telsinas.v4i2.3198.
- [14] G. H. Prathama, D. Andaresta, and K. Darmaastawan, “Instalasi Framework IoT Berbasis Platform ThingsBoard di Ubuntu Server,” *TIERS Information Technology Journal*, vol. 2, no. 2, pp. 1–9, 2021, doi: 10.38043/tiers.v2i2.3329.